

Grundrechenarten, Klammern, 2er-Potenz und 3er-Potenz mit den Zahlen 2 bis 9.

Ergebnisse nur in den Bereich von -10 bis 10 und als Ganzzahl.

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $(3 * 5) - 3^3 + 8 + (5 + 2) - (7 : 7) =$

Aufgabe 8. $(3 + 5) + (8 - 7) - 8 + (9 + 4) - (2 + 3) =$

Aufgabe 2. $(5 - 6)^2 * 5 - 7 * (6 + 4) : (7 * 2) =$

Aufgabe 9. $(2 - 2) + (4 - 3) + 4 + (-5 - 8) - (9 : 9) =$

Aufgabe 3. $(3 * 2)^2 + 3^2 - 7 * (2 - 5) * (4 - 6) =$

Aufgabe 10. $(4 - 8) + (2 - 4) + 2^3 + (4 - 6) * (2 + 2) =$

Aufgabe 4. $(6 + 4) + 6 + 5 + (-4 * 4) - (9 : 9) =$

Aufgabe 11. $(2 - 4) + (8 - 9) - 8 - (4 - 2) + (4 * 5) =$

Aufgabe 5. $(3 + 6) + 3^2 + 5 - (6 * 7) + (2 * 9) =$

Aufgabe 12. $(8 - 2) + (4 - 7) + 4 - (7 + 8) + (5 - 7) =$

Aufgabe 6. $(9 - 7)^2 - 9 * 2 + (7 - 5) + (8 - 6) =$

Aufgabe 13. $(2 - 6) - (4 - 3) + 4 + (2 * 8) : (8 : 4) =$

Aufgabe 7. $(5 - 7) * 5 + 6 - (-7 + 9) + (8 : 2) =$

Aufgabe 14. $(9 + 4) * (7 - 7) * 7^3 - (-8 - 5) - (6 + 9) =$

Aufgabe 15. $(3 * 4) - 3 - (3 - 3) - (9 + 6) =$

Aufgabe 22. $(8 + 8) - 8 - (2 - 4) - (7 + 6) =$

Aufgabe 16. $(3 - 5) - 6 - (-6 + 6) * (8 + 7) =$

Aufgabe 23. $(4 * 3) - 4 - (3 * 6) + (6 + 8) =$

Aufgabe 17. $(9 + 6) + 2 - (2 * 2^2) + (9 - 8) =$

Aufgabe 24. $(2^2 * 4) + 2^2 + (-3 - 4) - (4 * 2) =$

Aufgabe 18. $(4 * 3) - 6 - (-6 + 6) - (9 - 7) =$

Aufgabe 25. $(6 + 9) * 6^2 * (9 - 9) * (8 : 8) =$

Aufgabe 19. $(7 - 7) * 6 * (-6 - 6^2) : (4 + 6) =$

Aufgabe 26. $(5 - 9) * 5 - (-5 * 6) : (7 - 6) =$

Aufgabe 20. $(4 - 4)^3 * 9^3 + (9 + 9) : (9 - 6) =$

Aufgabe 27. $(3^2 - 6) + 3^2 + (-9 * 5) + (5 * 7) =$

Aufgabe 21. $(6 * 3)^3 * 5 * (-5 + 5) + (5 + 5) =$

Aufgabe 28. $(3 - 5) - 3 - (-7 * 3) - (9 - 3) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: 2
- Aufgabe 2: 0
- Aufgabe 3: 3
- Aufgabe 4: 4
- Aufgabe 5: -1
- Aufgabe 6: -10
- Aufgabe 7: -2
- Aufgabe 8: 9
- Aufgabe 9: -9
- Aufgabe 10: -6
- Aufgabe 11: 7
- Aufgabe 12: -10
- Aufgabe 13: 7
- Aufgabe 14: -2
- Aufgabe 15: -6
- Aufgabe 16: -8
- Aufgabe 17: 10
- Aufgabe 18: 4
- Aufgabe 19: 0
- Aufgabe 20: 6
- Aufgabe 21: 10
- Aufgabe 22: -3
- Aufgabe 23: 4
- Aufgabe 24: 5
- Aufgabe 25: 0
- Aufgabe 26: 10
- Aufgabe 27: 2
- Aufgabe 28: 10